
Ano Letivo 2021-22

Unidade Curricular DEMOGRAFIA

Cursos SOCIOLOGIA (1.º ciclo) (*)

(*) Curso onde a unidade curricular é opcional

Unidade Orgânica Faculdade de Economia

Código da Unidade Curricular 14421015

Área Científica SOCIOLOGIA

Sigla

Código CNAEF (3 dígitos) 312

**Contributo para os Objetivos de
Desenvolvimento Sustentável - 4
ODS (Indicar até 3 objetivos)**

Línguas de Aprendizagem Português

Modalidade de ensino

Presencial e/ou à distância.

Docente Responsável

Rui José da Cunha de Sousa Nunes

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Ana Rita Domingues Teixeira	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	39TP; 13OT; 4O

* Para turmas lecionadas conjuntamente, apenas é contabilizada a carga horária de uma delas.

ANO	PERÍODO DE FUNCIONAMENTO*	HORAS DE CONTACTO	HORAS TOTAIS DE TRABALHO	ECTS
2º	S1	39TP; 13OT; 4O	168	6

* A-Anual;S-Semestral;Q-Quadrimestral;T-Trimestral

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

Conhecimentos elementares de álgebra.

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

Pretende-se que os estudantes adquiram/desenvolvam os seguintes conhecimentos, aptidões e competências:

1. Apreender o contexto de emergência da Demografia e a sua importância para a Sociologia.
 2. Identificar o objeto da demografia e principais teorias demográficas.
 3. Compreender a situação demográfica portuguesa, europeia e mundial e apontar os desafios sociais associados.
 4. Identificar e localizar as fontes de informação estatística oficial.
 5. Entender o cálculo e princípios da análise demográfica das populações, das suas estruturas, dinâmicas e comportamentos.
 6. Analisar e explicar os diferentes fenómenos demográficos, como a natalidade e a mortalidade, mas também o envelhecimento demográfico e movimentos migratórios.
 7. Assinalar a importância da demografia na definição de políticas públicas.
 8. Desenvolver o pensamento crítico, reflexão e análise crítica sobre os temas da atualidade abordados na unidade curricular.
-

Conteúdos programáticos

1. Introdução à Ciência Demográfica
 - 1.1. A emergência da demografia como ciência
 - 1.2. A unidade e diversidade da demografia
 - 1.3. As teorias da população: Malthus e a Teoria Malthusiana; Teoria da transição demográfica
 - 1.4. As principais tendências demográficas em Portugal, na Europa e no Mundo
2. Princípios da Análise demográfica
 - 2.1. Fontes de informação demográfica de natureza oficial
 - 2.2. Recolha, organização e apresentação da informação demográfica.
 - 2.3. Volumes e ritmos de crescimento populacional
 - 2.4. Estruturas demográficas
 - 2.5. Conceitos básicos de análise demográfica
3. Evolução da população portuguesa: análise retrospectiva e questões atuais
 - 3.1. Mortalidade e Esperança de Vida
 - 3.2. Natalidade, Fecundidade e Divorcialidade
 - 3.3. Envelhecimento demográfico
 - 3.4. Movimentos migratórios
4. O papel da Demografia na definição de políticas públicas

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

A docente utilizará uma estratégia de ensino/aprendizagem assente na combinação de aulas teóricas de pendor expositivo com aulas mais dinâmicas através da realização e resolução de exercícios práticos.

A avaliação dos conhecimentos poderá ser realizada através de duas modalidades:

1. Avaliação contínua:

a) organização de um portfólio coletivo com a resolução de exercícios práticos sobre a análise demográfica ζ Ponderação: 50% da classificação final.

b) realização de uma prova escrita individual - Ponderação: 50% da classificação final.

Nesta modalidade, os estudantes obtêm aprovação se obtiverem, pelo menos, 7 valores no teste individual, e se a média ponderada das duas componentes for igual ou superior a 9,5 valores.

2. Avaliação por exame final. Este exame é realizado nos termos e condições estipuladas no Regulamento de Avaliação da FEUAAlg.

Bibliografia principal

Bandeira, M. L. (2018) Introdução à demografia: Trabalhos Práticos, Lisboa, Escolar Editora.

Bandeira, M. L. (2004) Demografia - Objeto, Teorias e Métodos, Lisboa, Escolar Editora.

Fernandes, A. Alexandre (2008) Questões demográficas - Demografia e sociologia da população, Lisboa, Edições Colibri.

Nazareth, J. M. (2004) Demografia: a ciência da população, Lisboa, Presença.

Rosa, M. J. e Paulo Chitas (2010) Portugal - Os números, Lisboa: Fundação Francisco Manuel dos Santos.

Thomas, K. R. (2018) Concepts, Methods and Practical Applications in Applied Demography, Springer.

Academic Year 2021-22

Course unit DEMOGRAPHY

Courses SOCIOLOGY (1st Cycle) (*)

(*) Optional course unit for this course

Faculty / School THE FACULTY OF ECONOMICS

Main Scientific Area

Acronym

CNAEF code (3 digits) 312

Contribution to Sustainable Development Goals - SGD (Designate up to 3 objectives) 4

Language of instruction Portuguese

Teaching/Learning modality Presential and/or distance learning.

Coordinating teacher Rui José da Cunha de Sousa Nunes

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Ana Rita Domingues Teixeira	O; OT; TP	TP1; OT1; LO1	39TP; 13OT; 4O

* For classes taught jointly, it is only accounted the workload of one.

Contact hours	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
	0	39	0	0	0	0	13	4	168

T - Theoretical; TP - Theoretical and practical ; PL - Practical and laboratorial; TC - Field Work; S - Seminar; E - Training; OT - Tutorial; O - Other

Pre-requisites

no pre-requisites

Prior knowledge and skills

Elementary knowledge on Algebra.

The students intended learning outcomes (knowledge, skills and competences)

It is intended that students acquire / develop the following knowledge, skills and competences:

1. To understand the context of emergence of Demography and its importance for Sociology.
2. Identify the object of demography and main demographic theories.
3. Understand the demographic situation in Portugal, Europe and the world and point out the associated social challenges.
4. Identify and locate the sources of official statistical information.
5. Understand the calculation and principles of demographic analysis of populations, their structures, dynamics and behaviours.
6. Analyse and explain the different demographic phenomena, such as birth and mortality, but also demographic aging and migratory movements.
7. Point out the importance of demography in the definition of public policies.
8. Develop critical thinking, reflection and critical analysis on current topics covered in the course.

Syllabus

1. Introduction to Demographic Science
 - 1.1. The emergence of demography as a science
 - 1.2. The unity and diversity of demography
 - 1.3. Population theories: Malthus and Malthusian Theory; Demographic transition theory
 - 1.4. The main demographic trends in Portugal, Europe and the World
 2. Principles of demographic analysis
 - 2.1. Demographic information sources of an official nature
 - 2.2. Collection, organization and presentation of demographic information.
 - 2.3. Population growth rates and rhythms
 - 2.4. Demographic structures
 - 2.5. Basic concepts of demographic analysis
 3. Evolution of the Portuguese population: retrospective analysis and current issues
 - 3.1. Mortality and Life Expectancy
 - 3.2. Birth, Fertility and Divorce
 - 3.3. Demographic aging
 - 3.4. Migration movements
 4. The role of Demography in the definition of public policies
-

Teaching methodologies (including evaluation)

The assessment of the students is based on 2 optional modalities:

1. Continuous evaluation, including two components:

- a) organization of a collective portfolio with the resolution of practical exercises on demographic analysis - 50%.
- b) realization of an individual written test - 50%.

In order to approve through this modality of evaluation, the student needs to have, at least, 7 marks (out of 20) in the individual test, and have a weighted average of the two components equal to, or higher than, 9,5 marks (out of 20).

2. Final exam. This exam is undertaken according to the terms and conditions established by the regulations of the FEUAAlg.

Main Bibliography

Bandeira, M. L. (2018) Introdução à demografia: Trabalhos Práticos, Lisboa, Escolar Editora.

Bandeira, M. L. (2004) Demografia - Objeto, Teorias e Métodos, Lisboa, Escolar Editora.

Fernandes, A. Alexandre (2008) Questões demográficas - Demografia e sociologia da população, Lisboa, Edições Colibri.

Nazareth, J. M. (2004) Demografia: a ciência da população, Lisboa, Presença.

Rosa, M. J. e Paulo Chitas (2010) Portugal - Os números, Lisboa: Fundação Francisco Manuel dos Santos.

Thomas, K. R. (2018) Concepts, Methods and Practical Applications in Applied Demography, Springer.